

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
НК-1	Общие данные.	
НК-2	План сети канализации К1 (от К-1 до К-10). М 1:500	
НК-3	План сети канализации К1 (от К-10 до К-16, от К-12 до К-22). М 1:500	
НК-4	Профиль сети К1 от К-1 до К-8	
НК-5	Профиль сети К1 от К-8 до КНС	
НК-6	Профиль сети К1 от К-16 до К-12	
НК-7	Таблица параметров круглых канализационных колодцев.	
НК-8	Таблица параметров колодца с задвижкой	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
т.п. 902 – 09 – 22.84	Канализационные колодцы круглые из сборных	
альбом II	железобетонных элементов.	
Т.пр.. 901 – 09 – 11.84	Водопроводные колодцы, круглые из сборных	
альбом II	железобетонных элементов.	
серия 3.008.9-6/86	Подземные безнапорные трубопроводы из	
	асбестоцементных, керамических, пластмассовых	
	и чугунных труб.	
	Прилагаемые документы	
НК.С.	Спецификация оборудования.	2 листа

**Составление актов освидетельствования скрытых работ
на следующие этапы и элементы скрытых работ:**

- Подготовка основания под трубопроводы;
- Устройство колодцев;
- Выполнение уплотнений стыковых соединений;
- Герметизация мест прохода трубопроводов через стенки колодцев;
- Засыпка трубопроводов.

Основные показатели по чертежам водопровода

Наименование здания	Расчетный расход		
	м³/сут	м³/час	л/с
Бытовая канализация К1			
Многоквартирный жилой дом (лит.8)	222,90	17,39	6,51
Многоквартирный жилой дом (лит.11)	101,10	9,35	3,77

Общие указания.

Настоящий проект выполнен на основании договоров на технологическое присоединение № 088/ТП/16, 090/ТП/16 от 05.08.2016 г., заключенных между МУП г. Костромы «Костромагорводоканал» и ОАО «ДСК», в соответствии с СП 32.13330.2012 «Канализация. Наружные сети и сооружения».

Монтаж сетей следует вести в соответствии со СНиП 3.05.04-85* «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации».

Бытовая канализация К1.

В данном разделе разработаны внутриплощадочные самотечные сети бытовой канализации от многоквартирных жилых домов лит.8 и лит.11 по ул. Магистральной. Бытовые стоки по выпускам отводятся в проектируемые дворовые сети Ø 160-400 мм и далее поступают в проектируемую КНС, расположенную в районе дома лит.9. КНС и напорная сеть канализации разработана отдельным проектом, в данном разделе не рассматривается. Перед КНС предусмотрен колодец с шиберной задвижкой на трубопроводе Д 400 мм.

Основание под трубы принято грунтовое плоское с подготовкой из песчаного грунта высотой 100 мм. Обратная засыпка трубопроводов под проездами осуществляется песчаным грунтом с послойным уплотнением на всю высоту до низа дорожной одежды (степень уплотнения K не менее 0,95).

Наружные сети канализации запроектированы из гофрированных раструбных труб «Рост-пайп» Øнар 160 мм, 250 мм, 315 мм, 400 мм. Сеть канализации прокладывается открытым способом. Колодцы запроектированы из сборных железобетонных элементов по тип. проекту 902-09-22.84 альбом II.

						НК			
						Строительство сети канализации по ул. Магистральной от выпускных колодцев домов лит.8 и лит. 11 до КНС, расположенной в районе дома лит. 9 по ул. Магистральной в г. Костроме			
Изм	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата				
Разраб.		Крюков			09.16		Стадия	Лист	Листов
Проверил		Речкин			09.16		Р	1	8
Нач. отд		Барабанов			09.16				
ГИП		Речкин			09.16	Общие данные	МУП г. Костромы «Костромагорводоканал»		
Н. контр.									